

·述评·

益生菌临床应用的共识与实践

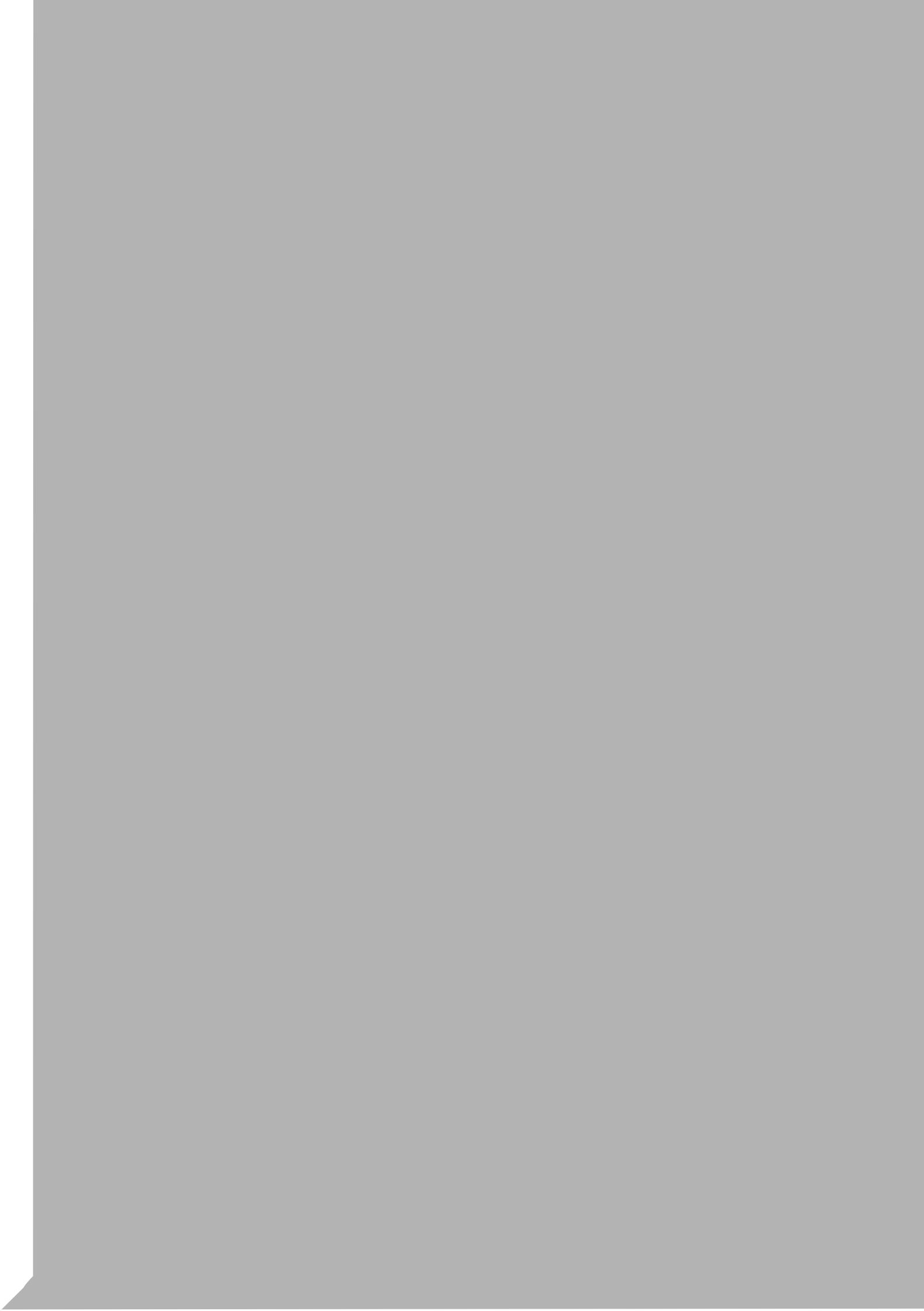
江学良

【摘要】 本文对耶鲁与哈佛益生菌工作组发布的《益生菌应用推荐意见—2015 年会议记录与

DOI: 10.3877/cma.j.issn.2095-2015.2016.04.001

作者单位: 250031 济南军区总医院消化科

通讯作者: 江学良 Email: jiangxueliang678@126.com



见进行了重
场易激综合
四联活菌
E的发生

治疗坏
一种
发不

原因尚不
肠道易受细
提供了充
的进展,可导
败血症和/或

NCD017
B级^[34]
的共
至放
胆
部
壁缺
管或穿
前还缺少
有嗜乳酸杆

菌散 推荐等
法是应用泻
性泻剂等。柬
我们对
菌和粪便
景^[42]。

益生
的共识:肝
昏迷、以代谢紊乱
神经系统
识障

其
疗药物。

E作用,可以降
的发生的
治疗坏
一种
发不

原因尚不
肠道易受细
提供了充
的进展,可导
败血症和/或

NCD017
B级^[34]
的共
至放
胆
部
壁缺
管或穿
前还缺少
有嗜乳酸杆

菌散 推荐等
法是应用泻
性泻剂等。柬
我们对
菌和粪便
景^[42]。

益生
的共识:肝
昏迷、以代谢紊乱
神经系统
识障

菌

治疗酒精
减轻酒精性肝
复发性营养不良和对症治疗
症。共识推荐的益生菌有益

GG株,嗜酸乳杆菌,保加利亚乳
菌,长双歧杆菌与低聚糖。推荐

益生菌治疗腹泻的临
出某些益生菌能有效预防和治
泻(包括艰难梭菌相关性腹泻)

激综合征等肠病也显示出一定
也可以用于治疗肝性脑病、脂肪
制剂的选择应该在循证治疗的
准治疗。

参 考 文

8. 益生菌治疗腹泻的共识:肝性脑病、脂肪肝、胰腺炎、便秘、顽固性便秘、顽固性腹泻、代谢紊乱、神经系统疾病。
推荐的益生菌有:
菌散 推荐等
法是应用泻剂
性泻剂等。柬
我们对
菌和粪便
景^[42]。
益生
的共识:肝
昏迷、以代谢紊乱
神经系统
识障

- [J]. BMJ 2007;355(7610):80.
- 9 张江敏. 双歧杆菌四联活菌片(思连康)防治抗生素相关性腹泻疗效分析[J]. 临床医学 2012;32(3):

- 2013; 1-97.
- 43 Qin N , Yang F , Li A , et al. Alterations of the human gut microbiome in liver cirrhosis [J]. Nature 2014 ,513(7516) : 59-64.
- 44 Brenner DA ,Paik YH ,Schnabl B. Role of gut microbiota in liver disease [J]. J Clin Gastroenterol ,2015 ,49 Suppl 1: S25-S27.
- 45 Qamar AA. Probiotics in nonalcoholic fatty liver disease , nonalcoholic steatohepatitis , and cirrhosis [J]. J Clin Gastroenterol 2015 ,49 Suppl 1: S28-S32.
- 46 Mittal VV ,Sharma BC ,Sharma P ,et al. A randomized controlled trial comparing lactulose , probiotics , and L-ornithine L-aspartate in treatment of minimal hepatic encephalopathy [J]. Eur J Gastroenterol Hepatol ,2011 , 23(8) : 725-732.
- 47 Agrawal A ,Sharma BC ,Sharma P ,et al. Secondary prophylaxis of hepatic encephalopathy in cirrhosis: an openlabel randomized controlled trial of lactulose +probiotics and no therapy [J]. Am J Gastroenterol ,2012 ,107(7) : 1043-1050.
- 48 李睿 郭绿云 ,余利荣 ,等. 乳果糖及微生态制剂对轻微肝性脑病治疗作用的对比研究 [J]. 中西医结合肝病杂志 2007 ,17(1) : 14-15.
- 49 Aller R ,De Luis DA ,Izaola O ,et al. Effect of a probiotics on liver aminotransferases in nonalcoholic fatty liver disease patients: a double blind randomized clinical trial [J]. Eur Rev Med Pharmacol Sci 2011 ,15(9) : 1090-1095.
- 50 Loguercio C ,Federico A ,Tuccillo C ,et al. Beneficial effects of a probiotics VSL#3 on pararas